Riesgo Sísmico y Tectónica Activa (RNM-370)

Investigador responsable: Dr. José Antonio Peláez Montilla (japelaez [arroba] ujaen [punto] es)

Banner de una imagen donde se ve un portatil y unas baterias.

El Grupo de Investigación "Riesgo Sísmico y Tectónica Activa" (RNM-370) está especializado en el estudio de los procesos tectónicos litosféricos, la sismicidad, y la relación entre ambos, fundamentalmente, pero no sólo, en el ámbito de las Cordilleras Béticas, la Depresión del Guadalquivir y el Norte de África. Otra línea de especialización es la referente al estudio de la peligrosidad sísmica incluyendo los efectos de sitio, lo que parte, entre otros, de estudios de comportamiento de la sismicidad actual, sismicidad histórica y Arqueosismicidad.

Líneas de investigación:

- Tectónica activa.
- Sismotectónica.
- Peligrosidad sísmica.
- Sismicidad histórica y arqueosismología.
- Efecto de sitio.
- Comportamiento fractal de la sismicidad.

Para más información acerca de este grupo puede consultar el siguiente enlace.